

未对废水处理设施效果进行监测。

## 2、废气治理设施

本次监测只对各废气处理设施排气筒出口污染物浓度进行监测，无需计算废气中

污染物去除效率。

## 3、厂界噪声治理设施

通过设备合理布局，采取有效的隔音、减振措施，加强员工操作管理，提倡文明生产，减轻噪声对周围环境的影响。经综合治理后，项目厂界噪声排放达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区标准要求。

## （二）污染物排放情况

### 1、废气

#### （1）有组织废气

经监测，二氯车间、配料、离心工序+一级喷淋吸收塔+水洗塔+电除雾排气筒出口（45m）颗粒物排放浓度最大值为 $2.2\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率最大值为 $0.061\text{kg}/\text{h}$ ；氯气排放浓度最大值为 $7.6\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率最大值为 $0.195\text{kg}/\text{h}$ ；氯化氢排放浓度最大值为 $6.23\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率最大值为 $0.172\text{kg}/\text{h}$ ，结果均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级新污染源大气污染物排放限值要求。

经监测，二氯干燥及造粒工序+布袋除尘器+水喷淋塔排气筒出口（15m）颗粒物排放浓度最大值为 $2.5\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率最大值为 $0.134\text{kg}/\text{h}$ ；车间负压+布袋除尘器排气筒出口（15m）颗粒物排放浓度最大值为 $2.6\text{mg}/\text{m}^3$ ，排放速率最大值为 $0.178\text{kg}/\text{h}$ ，结果均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级新污染源大气污染物排放限值要求。

#### （2）无组织废气

经监测，厂界无组织排放废气中颗粒物浓度最大值为 $0.333\text{mg}/\text{m}^3$ ，氯气浓度均值为ND（未检出），氯化氢浓度最大值为 $0.120\text{mg}/\text{m}^3$ ，均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2其他无组织排放监控浓度限值要求。

## 3、噪声

验收组成员：

靳抗新、马磊、刘泽田、刘磊、侯志利